# **+** AUTODOC CLUB

Anleitung: **Hyundai Santa Fe CM**Stoßdämpfer hinten
wechseln







#### **VIDEO-TUTORIAL**



### (i) Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden: HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 3.5 4x4, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.0 CRDi, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.4, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.0 CRDi 4x4, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.7 4x4, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.7, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.2 CRDi, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.2 CRDi 4x4, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.7 V6 GLS, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.7 V6 GLS 4x4, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.2 CRDi GLS, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.2 CRDi GLS, HYUNDAI SANTA FÉ II (CM) 2.4 4x4

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

CLUB.AUTODOC.DE 1–11







## AUSTAUSCH: STOSSDÄMPFER – HYUNDAI SANTA FE CM. LISTE DER WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN:



- Drahtbürste
- WD-40-Spray
- Bremsenreiniger
- Kupferpaste
- Drehmomentschlüssel
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 10
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 19

- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 24
- Impact-Nuss für Felgen Nr. 21
- Ratschenschlüssel
- Hydraulischer Getriebeheber
- Brechstange
- Unterlegkeil

**WERKZEUGE KAUFEN** 

CLUB.AUTODOC.DE 2-11







#### Austausch: Stoßdämpfer – Hyundai Santa Fe CM. Tipp von AUTODOC-Experten:

- Beide Stoßdämpfer der hinteren Aufhängung sollten gleichzeitig ausgewechselt werden.
- Der Ablauf des Austauschs ist für den linken und den rechten Stoßdämpfer der hinteren Aufhängung identisch.
- Bitte beachten Sie: alle Arbeiten am Auto Hyundai Santa Fe CM sollten bei ausgeschaltetem Motor durchgeführt werden.

### FÜHREN SIE DEN WECHSEL IN DER FOLGENDEN REIHENFOLGE DURCH:

Sichern Sie die Räder mit Hilfe von Unterlegkeilen.

2



Lösen Sie die Radhalterungsschrauben. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 21.



Heben Sie die Rückseite des Autos und sichern auf Stützen.



CLUB.AUTODOC.DE 3-11

4







Schrauben Sie die Radbolzen heraus.



#### AUTODOC empfiehlt:

- Achtung! Um Verletzungen zu vermeiden, halten Sie das Rad fest, während Sie die Befestigungsschrauben herausschrauben. Hyundai Santa Fe CM
- Nehmen Sie das Rad ab.



Stützen Sie den hinteren Achsschenkel ab. Benutzen Sie einen hydraulischen Getriebeheber.



Drehen Sie die Befestigungen der Querlenker-Abdeckung auf. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 10. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



CLUB.AUTODOC.DE 4–11







- 8 Entfernen Sie die Querlenker-Abdeckung.
- Reinigen Sie die Stoßdämpferbefestigungen. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.
- Schrauben Sie den unteren Befestiger des Stoßdämpfers ab. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 19. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



Schrauben Sie das obere Befestigungselement des Stoßdämpfers ab. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 24. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



Entfernen Sie die Befestigungsschraube.

14

Den Stoßdämpfer entfernen. Benutzen Sie ein Brecheisen.



Reinigen Sie die Stoßdämpferaufnahmen. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.

CLUB.AUTODOC.DE 5-11





#### Austausch: Stoßdämpfer – Hyundai Santa Fe CM. Fachleute empfehlen:

 Bevor Sie einen neuen Stoßdämpfer anbringen, solltenn Sie ihn 3 - 5 mal manuell pumpen.

15

Platzieren Sie den Stoßdämpfer im Radkasten und befestigen Sie ihn.



#### AUTODOC empfiehlt:

- Hyundai Santa Fe CM Um Verletzungen zu vermeiden, halten Sie beim Einschrauben der Befestigungsschrauben den Stoßdämpfer fest.
- Bringen Sie die Befestigungsschraube an.
- Schrauben Sie das untere Befestigungselement des Stoßdämpfers ein. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 19.
- Ziehen Sie die obere Stoßdämpferbefestigung an. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 24. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 145 Nm Drehmoment fest.



CLUB.AUTODOC.DE 6-11







Ziehen Sie den unteren Befestiger des Stoßdämpfers an. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 19. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 118 Nm Drehmoment fest.



- Behandeln Sie die Befestigungen des Stoßdämpfers. Benutzen Sie ein Kupferschmiermittel.
- Bringen Sie die neue Querlenker-Abeckung an.
- Schrauben Sie die Befestigungen der Querlenker-Abdeckung ein. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 10. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



Entfernen Sie die Abstützung unter dem hinteren Achsschenkel.



#### AUTODOC empfiehlt:

 Austausch: Stoßdämpfer – Hyundai Santa Fe CM. Senken Sie den Getriebeheber langsam und ruckfrei ab, um eine Beschädigung der Komponenten und Vorrichtungen zu vermeiden.

CLUB.AUTODOC.DE 7-11







Behandeln Sie die Oberfläche, an der die Bremsscheibe die Felge berührt. Benutzen Sie ein Kupferschmiermittel.



Die Bremsscheibenoberfläche reinigen. Benutzen Sie einen Bremsenreiniger.



#### AUTODOC empfiehlt:

 Austausch: Stoßdämpfer – Hyundai Santa Fe CM. Lassen Sie einige Minuten nach dem Auftragen des Sprays verstreichen.

26 Bringen Sie das Rad an.



#### AUTODOC empfiehlt:

 Achtung! Um Verletzungen zu vermeiden, halten Sie das Rad fest, während Sie die Befestigungsschrauben am Auto einschrauben. Hyundai Santa Fe CM

CLUB.AUTODOC.DE 8-11

29







Schrauben Sie die Radbolzen fest. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 21.



Senken Sie das Auto und ziehen Sie die Radschrauben über Kreuz an. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 21. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 108 Nm Drehmoment fest.



Entfernen Sie den Wagenheber sowie die Unterlegkeile.





**WEITERE TUTORIALS ANSEHEN** 

CLUB.AUTODOC.DE 9-11







# AUTODOC — TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE



EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

**KAUFEN SIE ERSATZTEILE FÜR HYUNDAI-AUTOS** 

STOSSDÄMPFER: EINE GROSSE AUSWAHL

CLUB.AUTODOC.DE 10-11









#### WÄHLEN SIE ERSATZTEILE FÜR HYUNDAI SANTA FE CM-**AUTOS**

STOSSDÄMPFER FÜR HYUNDAI-AUTOS: JETZT ZUGREIFEN

STOSSDÄMPFER FÜR HYUNDAI SANTA FE CM-AUTOS: DIE **BESTEN SCHNÄPPCHEN UND ANGEBOTE** 

#### (i) HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AUTODOC haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.

© Copyright 2023 - Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten, AUTODOC GmbH.

11-11 CLUB.AUTODOC.DE